INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 Srl
Via del Bosco Rinnovato, 6
20057 Assago (Milano)

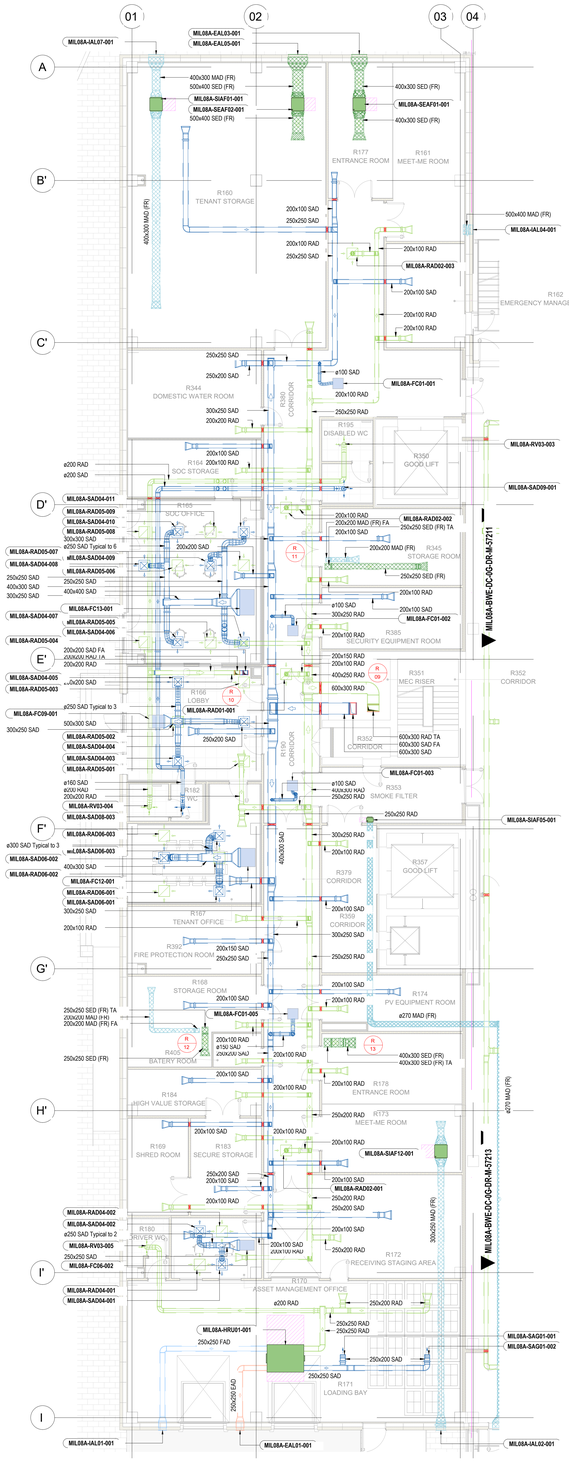
Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi del Titolo III del d.lgs. 152/2006
Pacchetto Meccanico MIL08A

Data Center CAMPUS di Siziano
Siziano (PV)

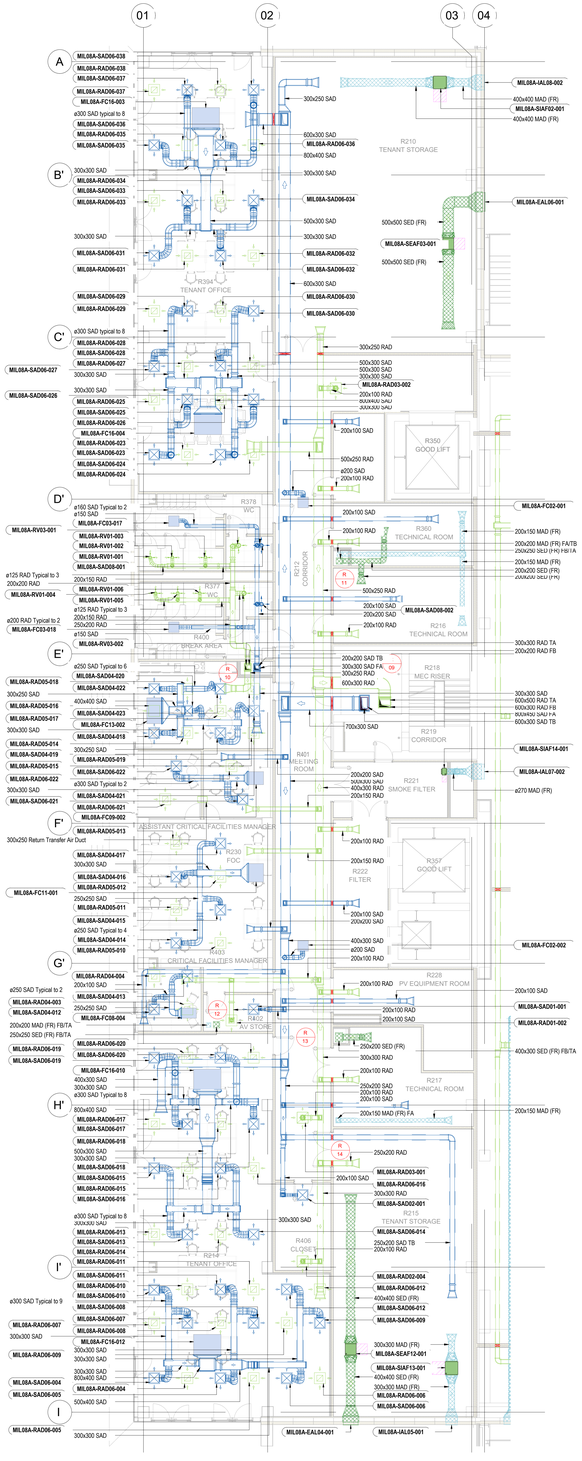
Documento: 4553_ES V EP 09 - Pacchetto Meccanico MIL08A
17/11/2025

Il Tecnico
Ing. Roberto Cereda

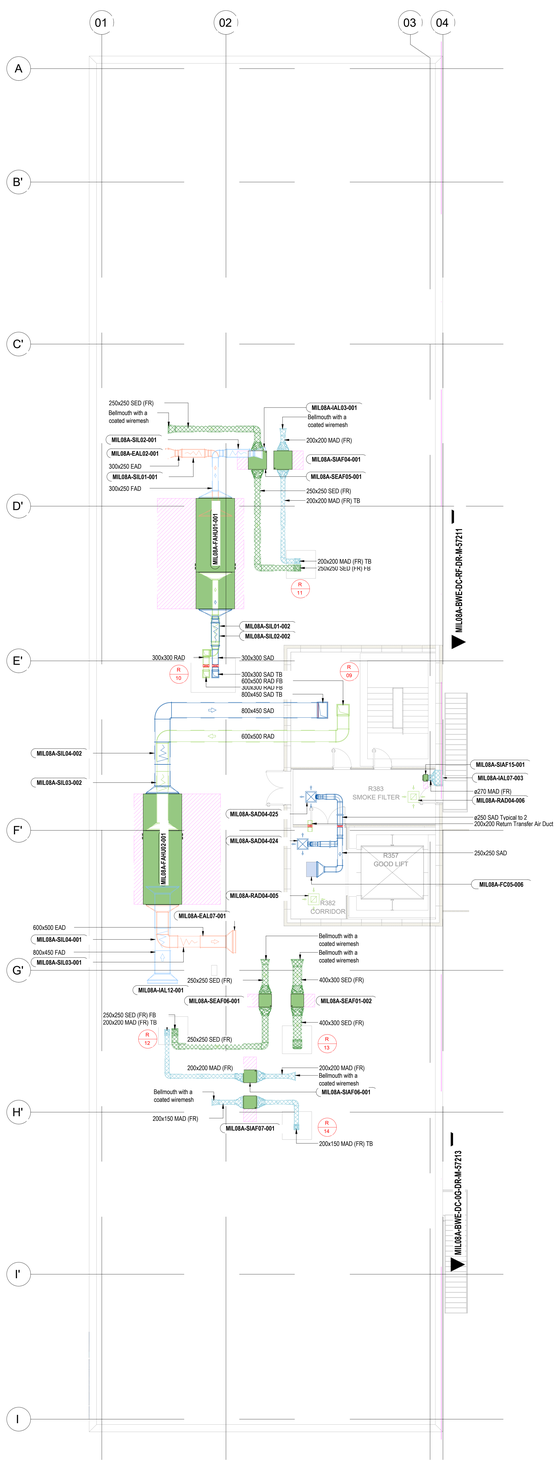
Firmato digitalmente da:
ROBERTO CEREDA
Data: 20/11/2025 11:31:43



A Layout - Ventilation Layout - Admin Block, Level 00
1 : 100



B Layout - Ventilation Layout - Admin Block, Level 01
1 : 100



C Layout - Ventilation Layout - Admin Block, Roof Level
1 : 100

Legend: AC & Ventilation

- Ventilatore in Linea
- UTA
- Recuperatore di Calore
- Zona di Manutenzione
- Indicatore Flusso
- R XX Riferimento di Colonna
- Canale di Mandata (SAD)
- Canale di Ripresa Aria (RAD)
- Canale di Estrazione Fumi (SED)
- Canale di Recupero Aria (MAD)
- Canale di Estrazione Aria (EAD)
- Canale di Mandata Aria Primaria (FAD)
- Immisione Aria
- Espulsione Aria
- Ventilatore di Aria Fresca

REV	DATA / DATE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	IL RICHIEDENTE	IL PROGETTISTA

L22 è una divisione di STACK INFRASTRUCTURE S.p.A.
Via Lombardini 22
T +39 02 36 59 62 00
info@l22.it
Capitale sociale Euro 100.000 i.v.
C.F./P.IVA 05050600964 R.E.A. 1827099
Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50 100 8319 da TÜV Italia

SPS Studio Progetti Associati
Ing. Arturo Donato
Via Ely Gioia, 64 20125 Milano, Italia
segreteria@spsarl-mi.it
www.spsarl-mi.it
F +39 02 83 20 13 97
www.l22.it
T 0289364887

COMMITTENTE / CLIENT:

STACK INFRASTRUCTURE

INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 S.r.l.
Via del Bosco Rinnovato, 6 Palazzo U4 20090 Assago (MI)

PROGETTO / PROJECT:
MIL08 A - Progetto nuovo Data Center
INDIRIZZO PROGETTO
SP 40 Binasco-Melegnano

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Cereda - Iscritto all'Ordine degli Ing. di Brescia n°2609
Indirizzo: Via Ella Lombardini 22, 20143, Milano - Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: lombardini22@legalmail.it

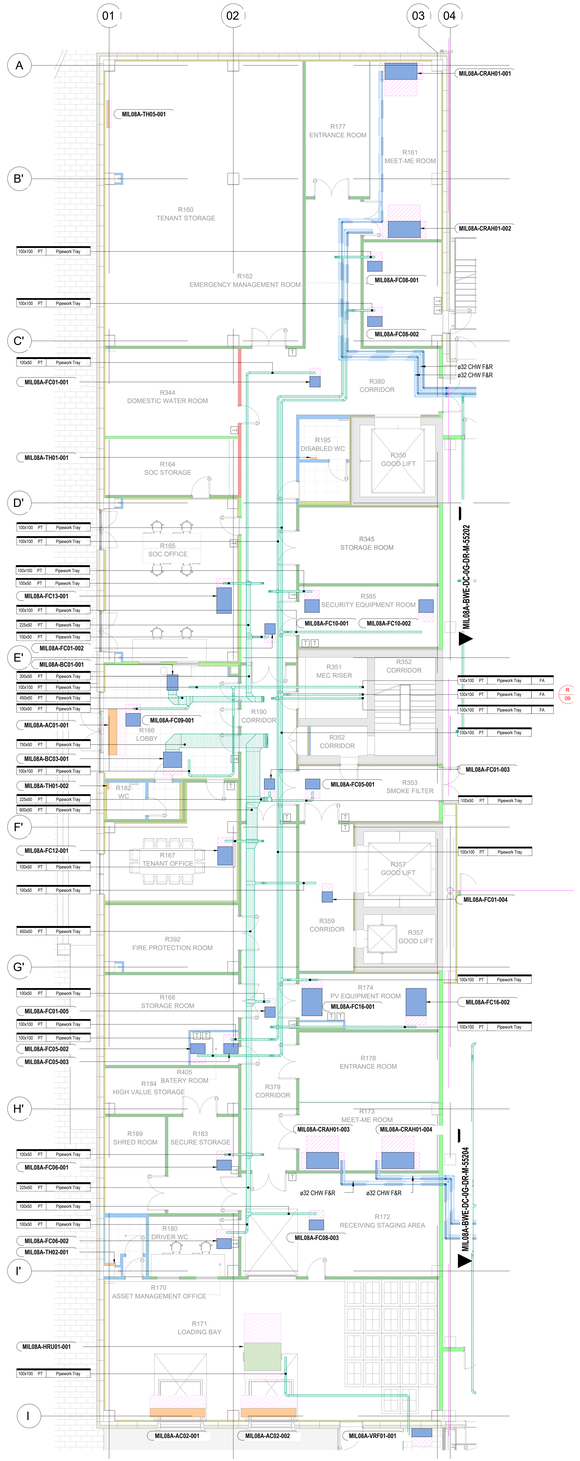
OGGETTO / OBJECT:
Permesso di Costruire art. 10 DPR 380/2001 - Intervento di nuova costruzione di edifici a destinazione commerciale

TITOLO / DESCRIPTION:
Impianti Meccanici
Ventilazione - Blocco uffici

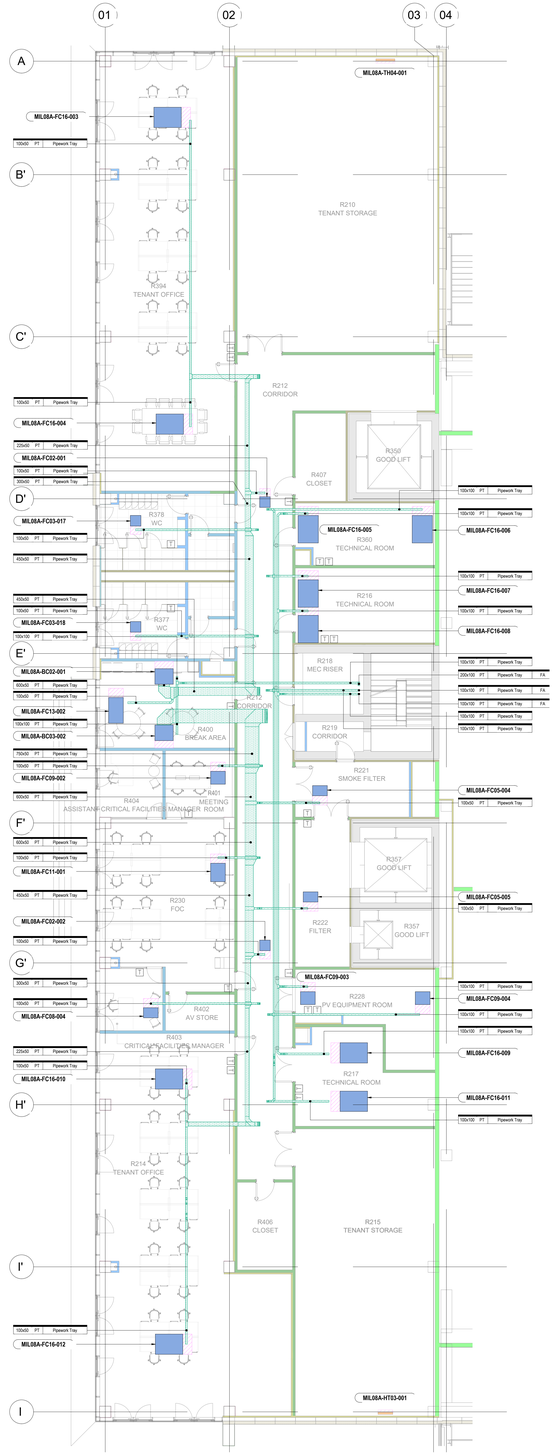
DISEGNATO DA: DRAWN BY:	CONTROLLATO DA: CHECKED BY:	DATA/ DATE:	SCALA / SCALE:	DATA REV.:
APT	GLE	21/02/2025	1:100	

FORMAT:	NOME FILE / FILE NAME:	COMMESSA / JOB:	TAVOLA / DRAWING:	REV.:
A0+	4024_AM-0007-X	4024	AM-0007-X	

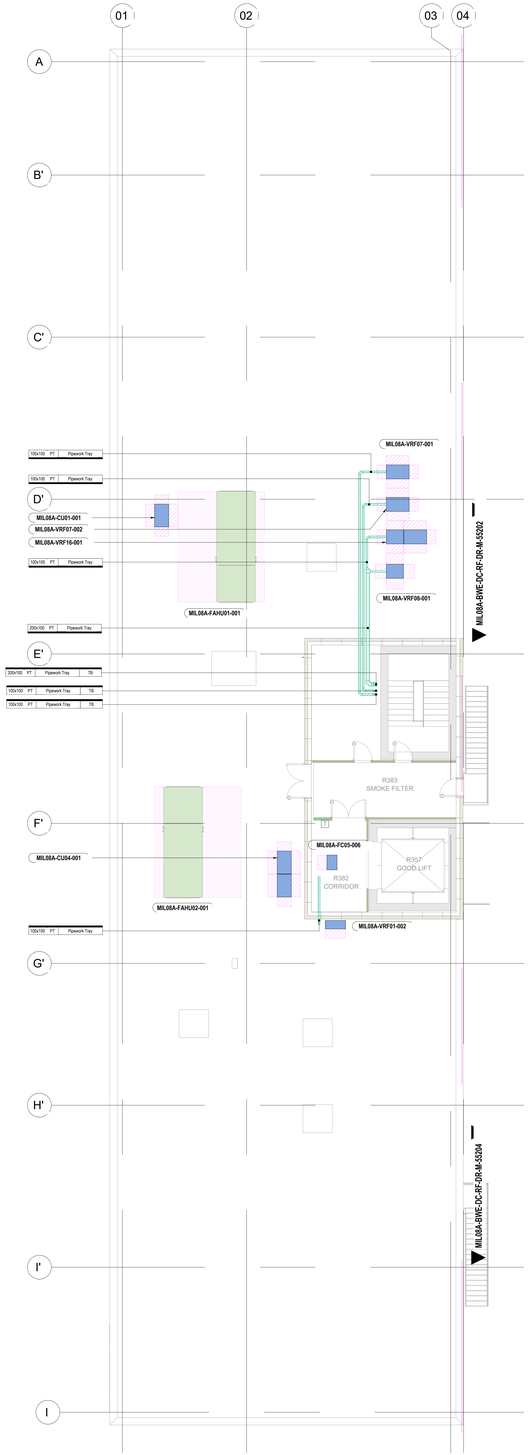
© Lombardini22 S.p.A. ES 07 (rev.-) (L.663/41 Art.2575)



A Layout - Cooling & Heating Layout - Admin Block, Level 00
1 : 100



B Layout - Cooling & Heating Layout - Admin Block, Level 01
1 : 100



C Layout - Cooling & Heating Layout - Admin Block, Roof Level
1 : 100

Legenda:

- Adduzione Acqua Refrigerata
- Ritorno Acqua Refrigerata
- Adduzione Acqua di processo
- Ritorno Acqua di processo
- Canalina
- Impianto di Raffreddamento
- Impianto di Riscaldamento
- Impianto di ventilazione
- Zona di manutenzione
- Riser Reference
- Direzione flusso
- Termostato

REV.	DATA / DATE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION:	IL RICHIEDENTE	IL PROGETTISTA

L22 è una divisione di
Lombardini22 S.p.A.
Via Lombardini 22
T + 39 02 38 58 62 00
info@l22.it

20143 Milano, Italia
F + 39 02 83 20 13 97
www.l22.it

Capitale sociale Euro 100.000 i.v.
C.F./P.IVA: 05050600964 R.E.A. 1827099

Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50.100.8319 da TÜV Italia

Società Progetti Innovativi
Via Gioia, 64
52 R.A.I.
Via M. Gioia, 64 - 20125 Milano, Italia
segretaria@spi-srl.it T. 0255004007

www.spisrl.mi.it

COMMITTENTE / CLIENT:

STACK INFRASTRUCTURE

INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 S.r.l.
Via del Bosco Rinnovato, 6 Palazzo U4 20090 Assago (MI)

PROGETTO / PROJECT:
MIL08 A - Progetto nuovo Data Center
INDIRIZZO PROGETTO
SP 40 Binasco-Melegnano

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Cerada - Iscritto all'Ordine degli Ing. di Brescia n°2609
Indirizzo. Via Elia Lombardini 22, 20143, Milano - Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: lombardini22@legalmail.it

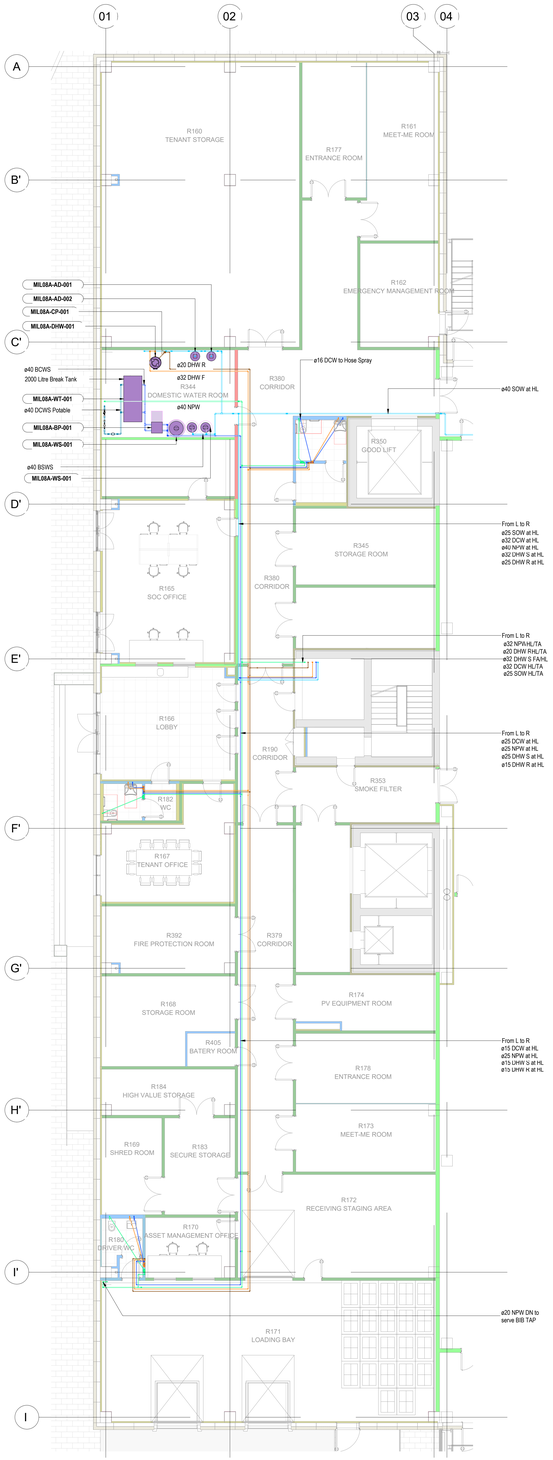
OGGETTO / OBJECT:
Permesso di Costruire art. 10 DPR 380/2001 - Intervento di nuova costruzione di edifici a destinazione commerciale

TITOLO / DESCRIPTION:
Impianti Meccanici
Condizionamento e Riscaldamento - Blocco Uffici

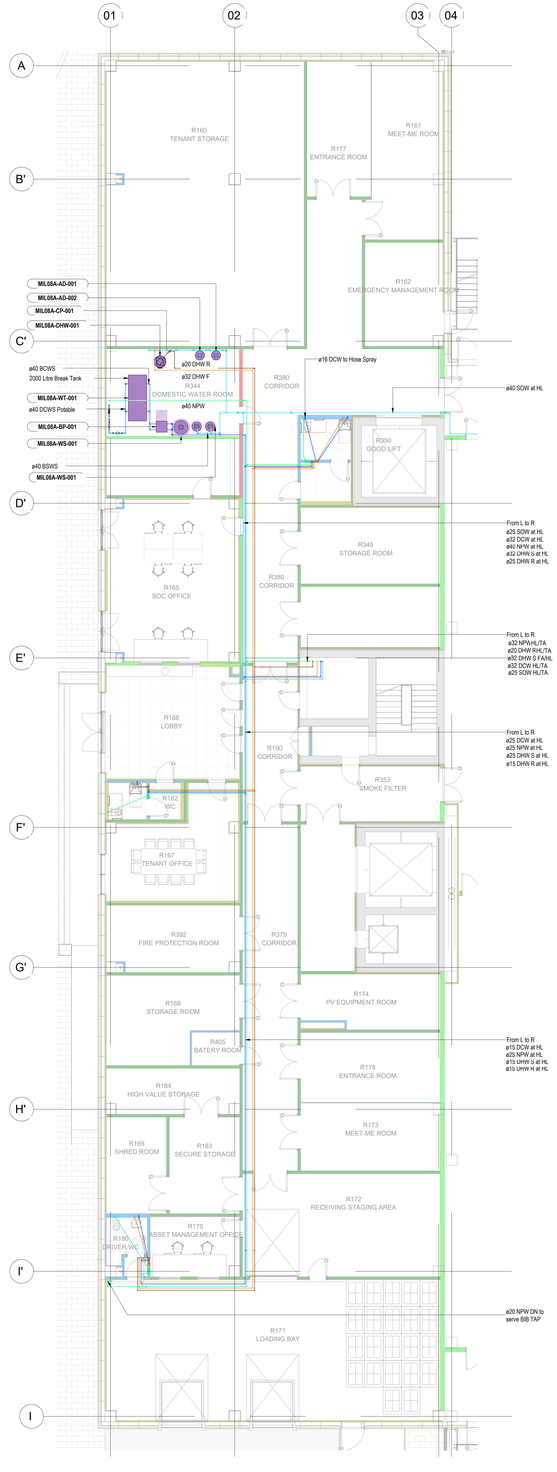
DISEGNATO DA: DRAWN BY:	CONTROLLATO DA: CHECKED BY:	DATA/ DATE:	SCALA / SCALE:	DATA REV.:
APT	GLE	21/02/2025	1:100	

FORMAT:	NOME FILE / FILE NAME:	COMMESSA / JOB:	TAVOLA / DRAWING:	REV.:
A0+	4024_AM-0008-X	4024	AM-0008-X	

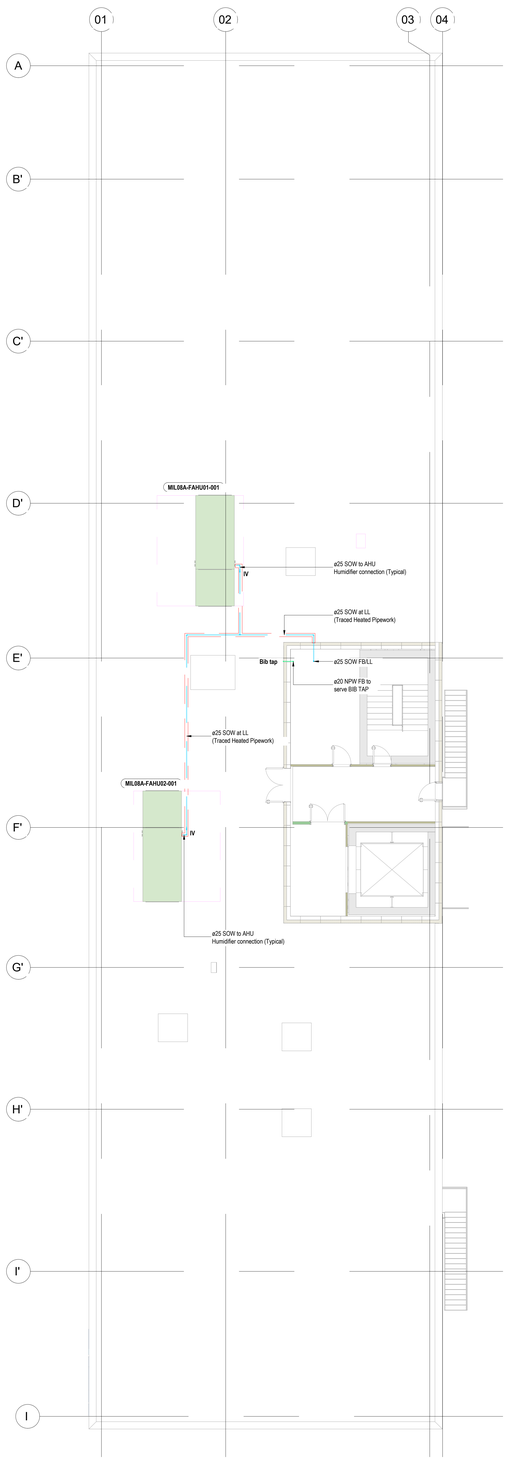
© Lombardini22 S.p.A. ES 01 (rev.-) (L.633/41 Art.2578)



A Sh - 53 - Water Supply Layout - Level 00 - Admin
1 : 100



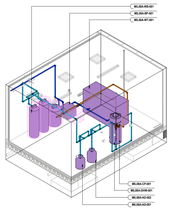
B Sh - 53 - Water Supply Layout - Level 01 - Admin
1 : 100



C Sh - 53 - Water Supply Layout - Roof Level - Admin
1 : 100

Legenda

DHWR	Ritorno Acqua Calda
DHWS	Adduzione Acqua Calda
DCWS	Adduzione Acqua Fredda
NPW	Adduzione Acqua non Potabile
	Adduzione Acqua Addolcita
	Cavo Scaldante
	Valvola d'intercettazione
	Valvola di regolazione
	Scarico tubazione
	Valvola di scarico
	Collettore
T	Misuratore di Temperatura
P	Misuratore di Pressione
FM	Flussometro
	Inverter
	Vaso di Espansione a Diaframma
	Serbatoio pressurizzato
	Collettore di Tubazioni



3D View - Domestic Water Room

REV.	DATA / DATE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	IL RICHIEDENTE	IL PROGETTISTA

L22 è una divisione di Lombardini22 S.p.A.
Via Lombardini 22 20143 Milano, Italia
T + 39 02 36 59 60 00 F + 39 02 83 20 13 97
info@l22.it www.l22.it

Capitale sociale Euro 100.000 i.v.
C.F./P.IVA: 05505600964 R.E.A. 1827099

Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50.100.8019 da TÜV Italia

Ing. Arturo Serafin
S.P.S. S.r.l. www.spsprl.net.it
Via M. Gioia, 64 - 20125 Milano, Italia
segreteria@spsprl.net.it T. 0258046807

COMMITTENTE / CLIENT:

STACK INFRASTRUCTURE
INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 S.r.l.
Via del Bosco Rinnovato, 6 Palazzo U4 20090 Assago (MI)

PROGETTO / PROJECT:
MIL08 A - Progetto nuovo Data Center
INDIRIZZO PROGETTO
SP 40 Binasco-Melegnano

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Grenda - Iscritto all'Ordine degli Ing. di Brescia n°2609
Indirizzo: Via Ella Lombardini 22, 20143, Milano - Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: lombardini22@legalmail.it

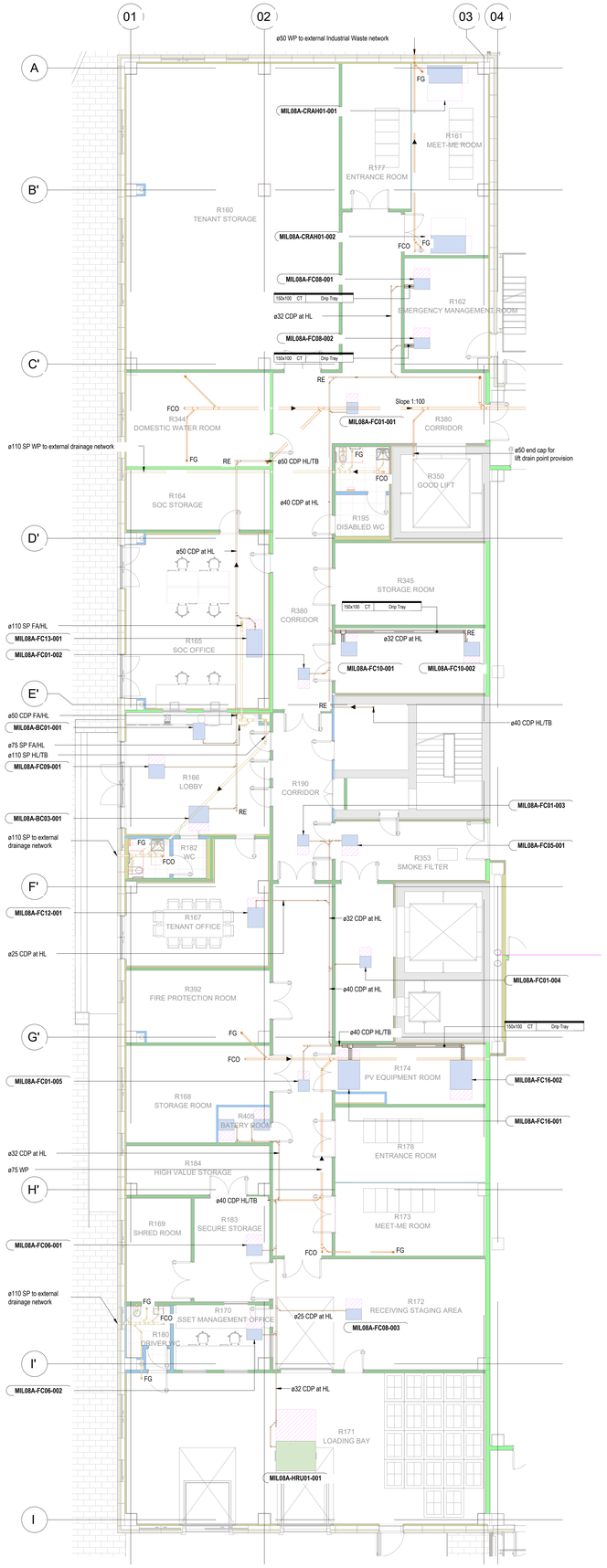
OGGETTO / OBJECT:
Permesso di Costruire art. 10 DPR 380/2001 - Intervento di nuova costruzione di edifici a destinazione commerciale

TITOLO / DESCRIPTION:
Impianti meccanici
Idricosanitario - Blocco Uffici

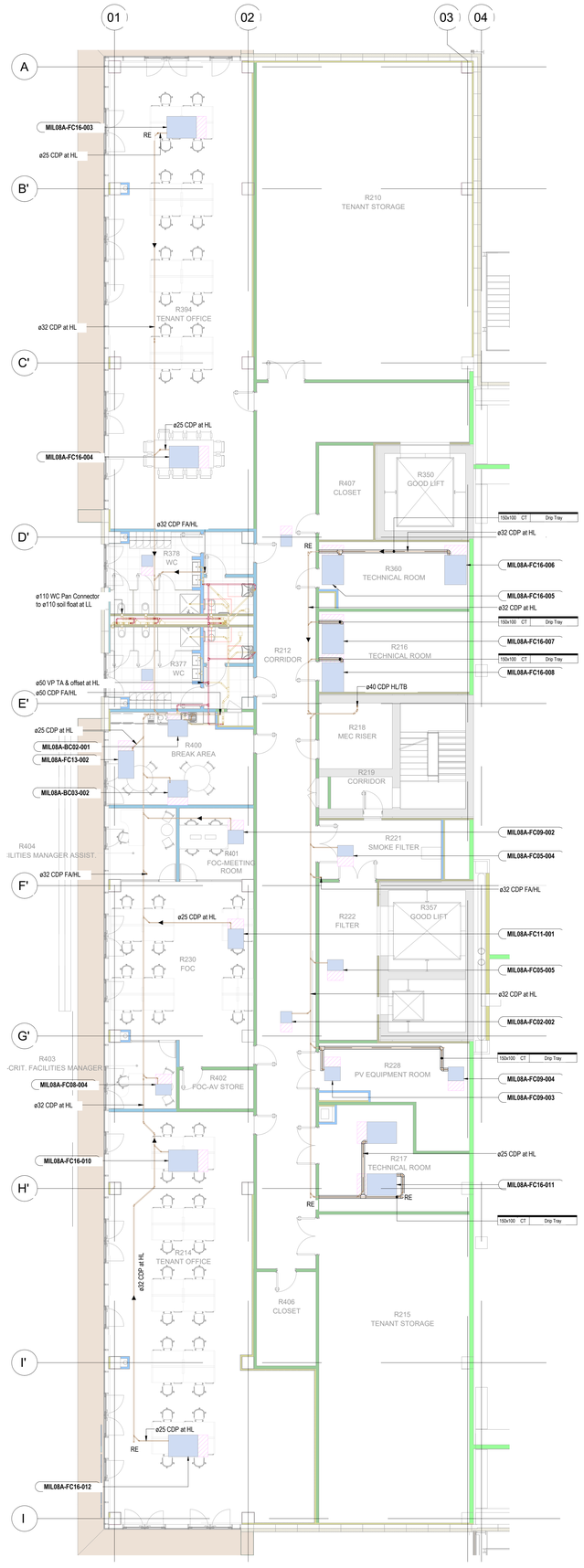
DISEGNATO DA: DRAWN BY:	CONTROLLATO DA: CHECKED BY:	DATA/ DATE:	SCALA / SCALE:	DATA REV.:
APT	GLE	21/02/2025	1:100	

FORMAT:	NOME FILE / FILE NAME:	COMMESSA / JOB:	TAVOLA / DRAWING	REV.:
A0+	4024_AM-0009-X	4024	AM-0009-X	

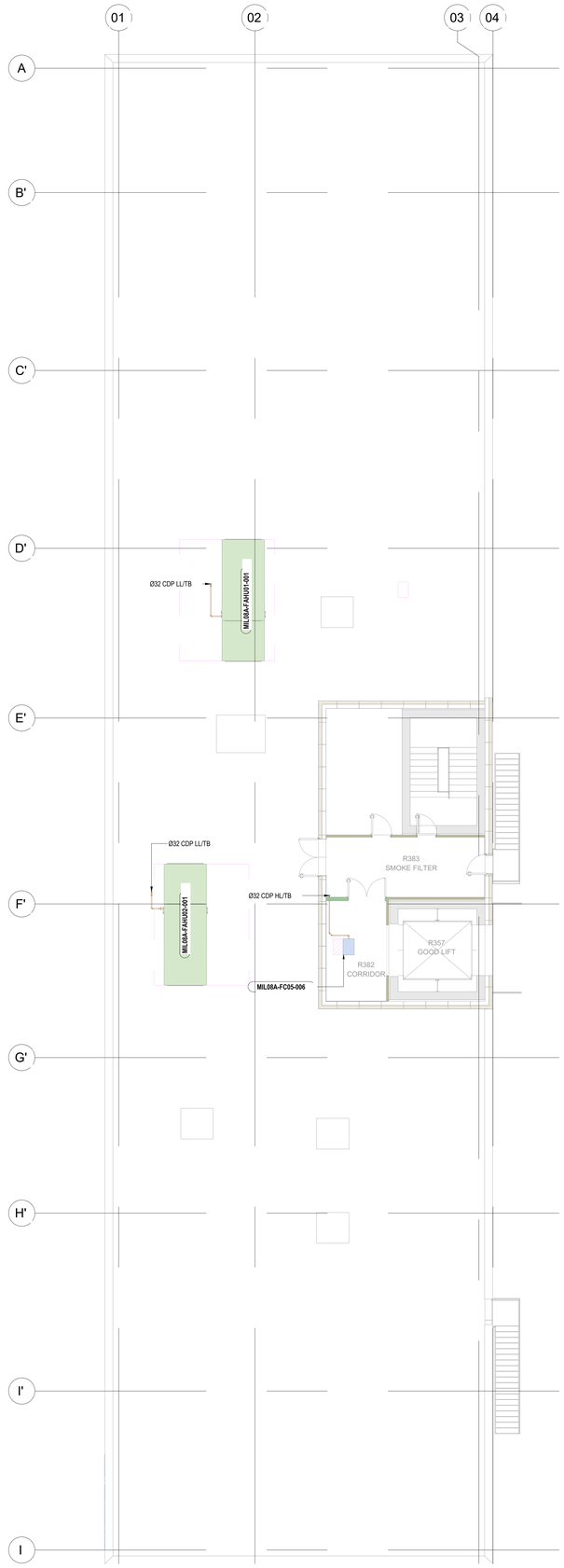
© Lombardini22 S.p.A. ES 01 (rev.-) (L.633/41 Art.2578)



1 Layout - Drainage Layout - Admin Block, Level 00
1 : 100



2 Layout - Drainage Layout - Admin Block, Level 01
1 : 100



3 Layout - Drainage Layout - Admin Block,Roof Level
1 : 100

Legenda: Scarichi

- Tubazione Condensa
- Tubazione Scarico
- Tubazione Nere
- Tubazione Ventilazione

REV	DATA / DATE:	DESCRIZIONE / DESCRIPTION:	IL RICHIEDENTE	IL PROGETTISTA

L22 è una divisione di:
Lombardini22 S.p.A.
Via Lombardini 22 — 20143 Milano, Italia
T. +39 02 36 59 62 00 — F. +39 02 83 20 13 97
info@l22.it — www.l22.it

Capitale sociale Euro 100 000 i.v.
C.F./P.IVA: 05505600964 R.E.A. 1827099

Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50 100 8319 da TÜV Italia

Studio Progetti Meccanici S.P.S. S.r.l.
Via M. Gioia, 64 - 20125 Milano, Italia — www.spsstl-mi.it
segreteria@spsstl-mi.it — T. 026694887

COMMITTENTE / CLIENT:

STACK INFRASTRUCTURE

INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 S.r.l.
Via del Bosco Rinnovato, 6 Palazzo U4 20090 Assago (MI)

PROGETTO / PROJECT:
MIL08 A - Progetto nuovo Data Center
INDIRIZZO PROGETTO
SP 40 Binasco-Melegnano

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Cereda - Iscritto all'Ordine degli Ing. di Brescia n°2609
Indirizzo: Via Elia Lombardini 22, 20143, Milano - Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: lombardini22@legalmail.it

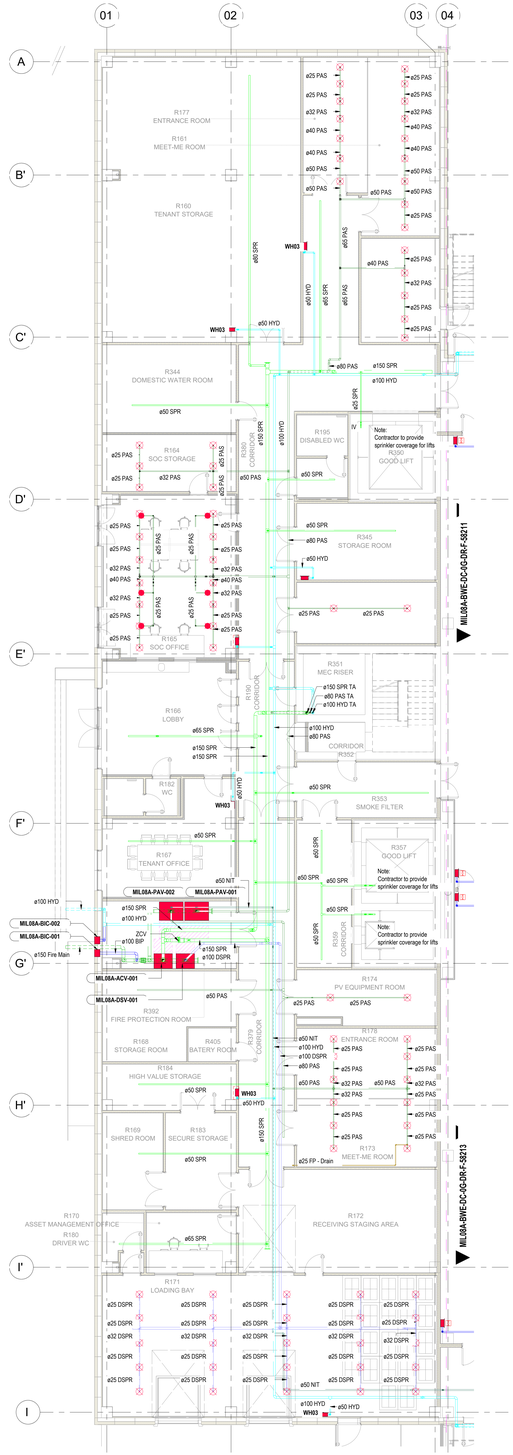
OGGETTO / OBJECT:
Permesso di Costruire art. 10 DPR 380/2001 - Intervento di nuova costruzione di edifici a destinazione commerciale

TITOLO / DESCRIPTION:
Impianti meccanici
Scarichi Acque Nere e Industriali - Blocco Uffici

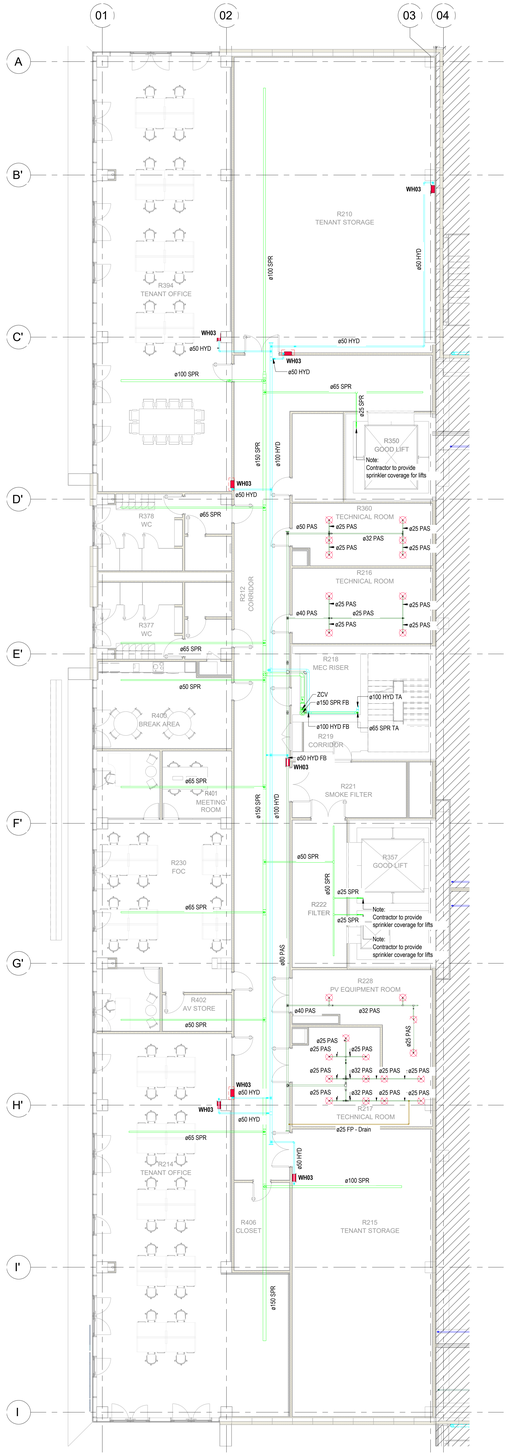
DISEGNATO DA: DRAWN BY:	CONTROLLATO DA: CHECKED BY:	DATA/ DATE:	SCALA / SCALE:	DATA REV.:
APT	GLE	21/02/2025	1:100	

FORMAT:	NOME FILE / FILE NAME:	COMMESSA / JOB:	TAVOLA / DRAWING:	REV.:
A0	4024-AM-0011-X	4024	AM-0011-X	

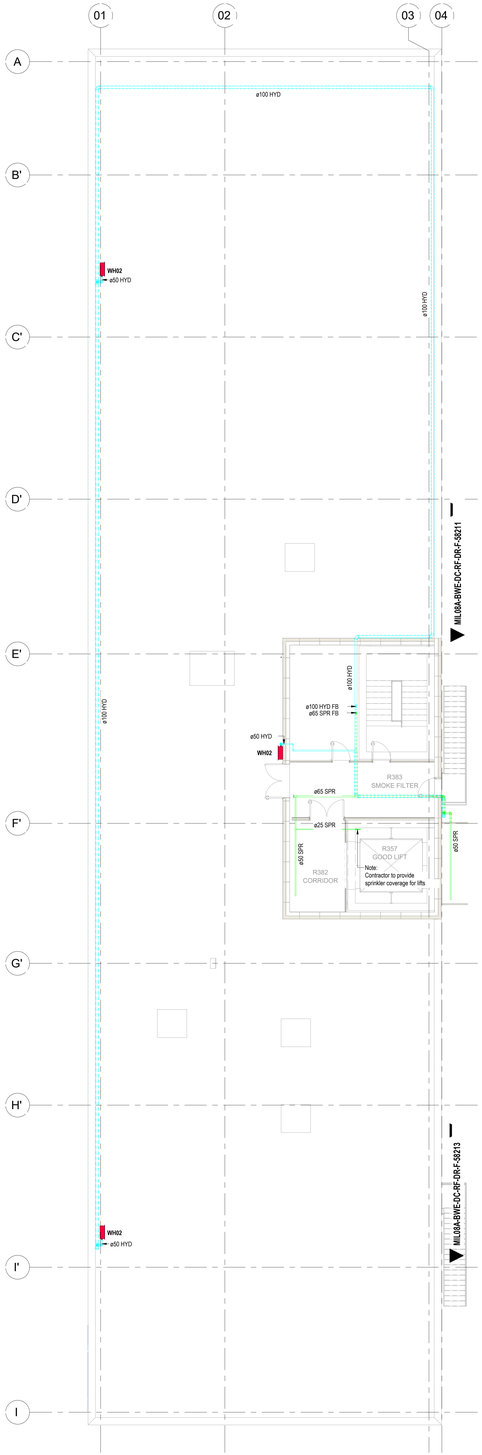
© Lombardini22 S.p.A. ES DT (rev.-) (L.663/41 Art.2575)



A Layout - Fire Protection Layout - Admin Block, Level 00
1 : 100



B Layout - Fire Protection Layout - Admin Block, Level 01
1 : 100



C Layout - Fire Protection Layout - Admin Block, Roof Level
1 : 100

Legenda: Antincendio

- Tubazione Sprinkler
- Tubazione Pre-Azione
- Tubazione Idrante a Umido
- Tubazione Idrante a Secco
- Breeching Inlet Pipe
- Tubazione Sprinkler a Secco
- Cavo Scaldante
- Tubazione Principale Antincendio
- Tubazione Nitrogeno
- Tubazione Scarico
- WH01 Dry Wall Hydrant - Wall Mounted (w/ Manual Push button)
- WH02 Wet Wall Hydrant - Floor Mounted
- WH03 Wet Wall Hydrant - Wall Mounted

REV.	DATA / DATE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	IL RICHIEDENTE	IL PROGETTISTA

L22 è una divisione di
Lombardini22 S.p.A.
Via Lombardini 22 20143 Milano, Italia
T. + 39 02 36 59 62 00 F. + 39 02 83 20 13 97
info@l22.it www.l22.it
Capitale sociale Euro 100.000 i.v.
C.F./P.IVA: 05050600964 R.E.A. 1827099
Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50 100 8319 da TÜV Italia

SPS
Studio Professionale Associato
Dott. Ing. Roberto Cerada
S.p.A. S.r.l.
Via M. Gioia, 64 - 20125 Milano, Italia
segreteria@spsprof.it T. 0255004007
www.spsprof.mi.it

COMMITTENTE / CLIENT:

STACK INFRASTRUCTURE

INFRASTRUCTURE ITALIA LAND 2 S.r.l.
Via del Bosco Rinnovato, 6 Palazzo U4 20090 Assago (MI)

PROGETTO / PROJECT:
MIL08 A - Progetto nuovo Data Center
INDIRIZZO PROGETTO
SP 40 Binasco-Melegnano

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Cerada - Iscritto all'Ordine degli Ing. di Brescia n°2609
Indirizzo: Via Ella Lombardini 22, 20143, Milano - Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: lombardini22@legalmail.it

OGGETTO / OBJECT:
Permesso di Costruire art. 10 DPR 380/2001 - Intervento di nuova costruzione di edifici a destinazione commerciale

TITOLO / DESCRIPTITION:
Impianti Meccanici
Antincendio - Blocco Uffici

DISEGNATO DA: DRAWN BY:	CONTROLLATO DA: CHECKED BY:	DATA/ DATE:	SCALA / SCALE:	DATA REV.:
APT	GLE	21/02/2025	1:100	

FORMAT:	NOME FILE / FILE NAME:	COMMESSA / JOB:	TAVOLA / DRAWING:	REV.:
A0+	4024_AM-0015-X	4024	AM-0015-X	

© Lombardini22 S.p.A. ES 01 (rev.-) (L.663/41 Art.2578)